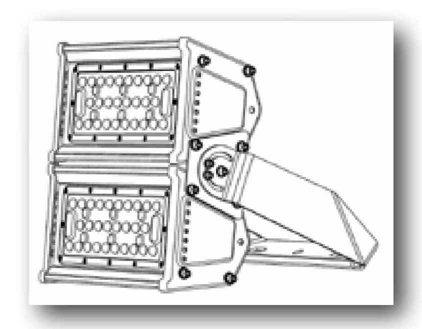
Manuel d'installation
PROJECTEUR STRONGLIGHT PREMIUM GREEN VIA



Consignes de sécurité, avertissements.

Avant de commencer à faire fonctionner votre luminaire LED, assurez-vous qu'il n'a pas été endommagé pendant le transport.

Avant de commencer l'installation ou l'entretien, veuillez couper l'alimentation à partir du tableau électrique.

Ne rétablissez jamais l'alimentation avant que tous les composants ne soient correctement installés.

Ce luminaire doit uniquement être installé par un professionnel qualifié.

Afin d'éviter les risques d'étouffement ne laissez pas les emballages à la portée des enfants ou des animaux domestiques.

Ne pas enlever la plaque signalétique.

Toujours s'assurer que la tension et la fréquence de fonctionnement (indiquées sur la fiche signalétique) correspondent à votre circuit d'alimentation.

Les réparations doivent être effectuées par des spécialistes.

Ne jamais réparer les pièces défectueuses soi-même.

Ne pas apporter de modifications électriques ou mécaniques sur le luminaire.

Ne pas exercer de pression sur le luminaire sous risque de déformer et d'endommager le déflecteur.

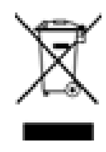
Le plafonnier peut être installé sur différents supports (mur, plafond, sol). Veuillez d'une part vous assurer de la qualité des composants utilisés, d'autre part vérifier que l'ensemble des pièces utilisées sont correctement vissées et installées.

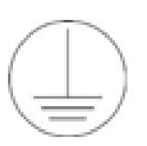
Respecter les plages de température et de tension de fonctionnement indiquées.

Raccorder le luminaire au secteur en veillant à bien respecter les couleurs des fils électriques (Marron : PHASE, Bleu : NEUTRE, Jaune et vert : TERRE.).











GREEN VIA - 47, rue Maurice Flandin 69003 Lyon - Tél : +33 4 72 15 76 44 - Fax : +33 4 26 69 88 15 - infos@green-via.fr
www.green-via.fr - SAS au capital de 53 000€ - N° SIRET : 523 258 697 00011 - N° TVA Int : FR77523258697 - RCS LYON

Procédure d'installation

Le contenu de votre emballage doit comporter le luminaire LED complet ainsi que ce manuel d'installation.



Installation au mur, au plafond, au sol

Hauteur maximale d'installation par rapport au sol : 30 mètres

Etape N°1

Percer la surface de fixation (mur, plafond, sol) puis y visser fermement la fixation retenue.

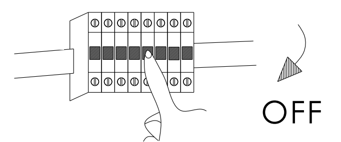


S'assurer que la visserie utilisée puisse supporter le poids du luminaire.
Visser fermerment toutes les fixations



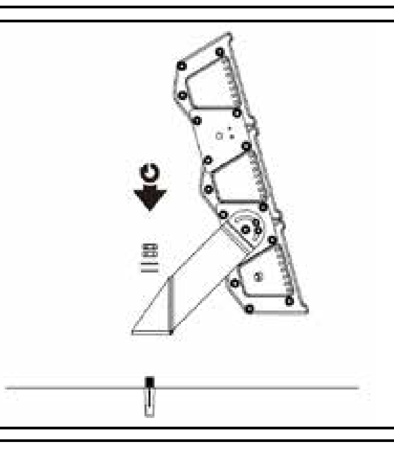
Etape N°2

Couper le courant



Etape N°3

Visser fermement le luminaire sur les fixations

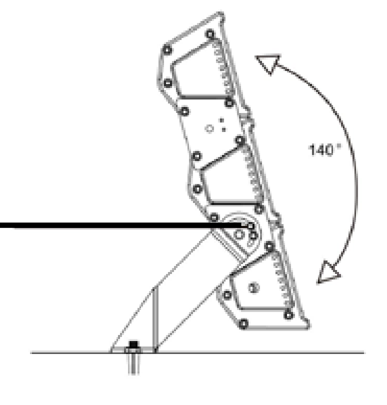




S'assurer que la visserie utilisée puisse supporter le poids du luminaire.
Visser fermerment toutes les fixations

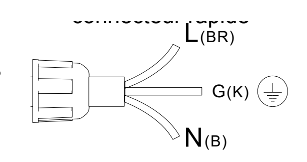
Etape N°4

Ajuster l'angle d'orientation du luminaire et serrer fermement la position.



Etape N°5

Raccorder le luminaire au secteur en veillant à respecter les couleurs.
Marron : PHASE, Bleu : NEUTRE, Jaune et vert : TERRE.



Etape N°6

Remettre le courant

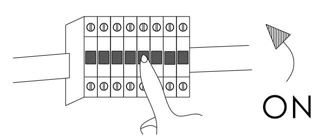
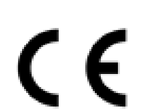


Tableau des caractéristiques techniques

Modèle	60W	90W	120W	180W
Caractéristiques de la lumière				
Flux lumineux (Lumens)	6200 - 6900 LM	9300 - 10400 LM	12400 - 13800 LM	18600 - 20700 LM
Température de couleur	3000-3500K 4000-4500K 5000-5500K			
Efficacité lumineuse (Lumens/Watt)	115 lm/W			
Intensité lumineuse (Lux)	Données faisant l'objet d'une étude spécifique selon la hauteur du site d'installation, l'angle d'ouverture et la température de couleur retenus.			
Indice de rendu des couleurs	Standard >73 - Option >80			
Angle d'ouverture	30° x 70° / 60° x 90° / 120°			
Type de LED	Nichia CHIP (Made in Japan)			
LM80	Oui			
Nombre de LED	56	84	112	168
Accessoires pour administration de la lumière (options)				
Graduable	Oui			
Détecteur de présence	Oui			
Détecteur de luminosité	Oui			
Module DALI	Oui			
Caractéristiques électriques				
Puissance consommée (Watts)	60 Watts	90 Watts	120 Watts	180 Watts
Tension d'entrée (VAC) / Fréquence (HZ)	100-277 V AC / 50-60HZ			
Tension de fonctionnement (V DC)	DC28.8V-48V			
Facteur de puissance	>0,93			
Temps d'allumage	Instantané			
Produit à économie d'énergie	Oui			
Tension de sortie Driver LED (V DC)	1,3A	1,9A	2,6A	3,8A
Autres caractéristiques				
Durée de vie	50 000 heures			
Indice de protection	IP65			
Lentille	Polycarbonate			
Angle de réglage	+90° / -90°	+90° / -65°	+90° / -90°	+90° / -65°
Conditions d'utilisation				
Température de fonctionnement	-30 /+50°C			
Taux d'hummidité	15-90%			
Certifications				
Liste	CE,RoHS			
Garantie				
Durée	5 ans			
Conditions de stockage				
Température	-40 /+70°C			
Humidité	15-90%			
Hauteur maximale d'installation	30 mètres			
Caractéristiques physiques				
Poids net	4,8KG	6,9KG	7,6KG	10,5KG
Dimenssions nettes (mm)	305,5 x 275 x 272mm	305,5 x 413 x 272mm	511,5 X 275 X 272mm	511,5 X 413 X 272mm
Structure	Aluminium			
Conditionnement				
Quantité	1			
Poids net	5,6KG	7,8KG	8,6KG	11,9KG
Dimenssions nettes (mm)	405 x 351 x 152mm	405 x 558 x 152mm	543 x 351 x 152mm	543 x 558 x 152mm
Origine				
Pays	Chine			









GREEN VIA - 47, rue Maurice Flandin 69003 Lyon - Tél : +33 4 72 15 76 44 - Fax : +33 4 26 69 88 15 - infos@green-via.fr
www.green-via.fr - SAS au capital de 53 000€ - N° SIRET : 523 258 697 00011 - N° TVA Int : FR77523258697 - RCS LYON

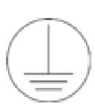
Caractéristiques physiques 60 Watts

305.5
275.2
90°
90°
272.2
142
ø10.5
10.5
50
16

Caractéristiques physiques 90 Watts

305.5
413.2
90°
65°
272.2
142
ø10.5
10.5
50
16



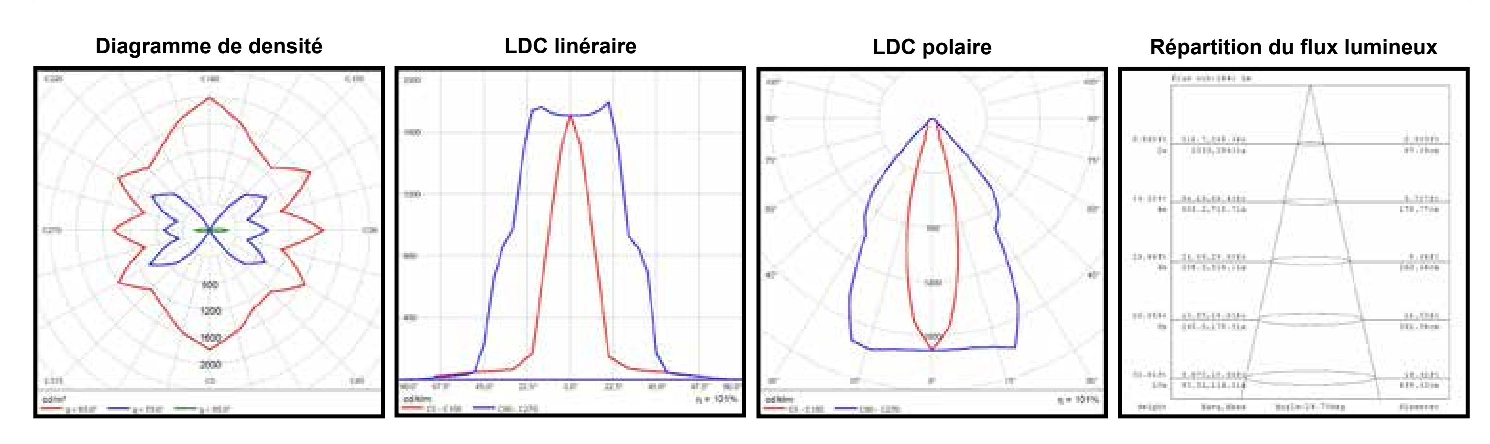




Caractéristiques physiques 120 Watts

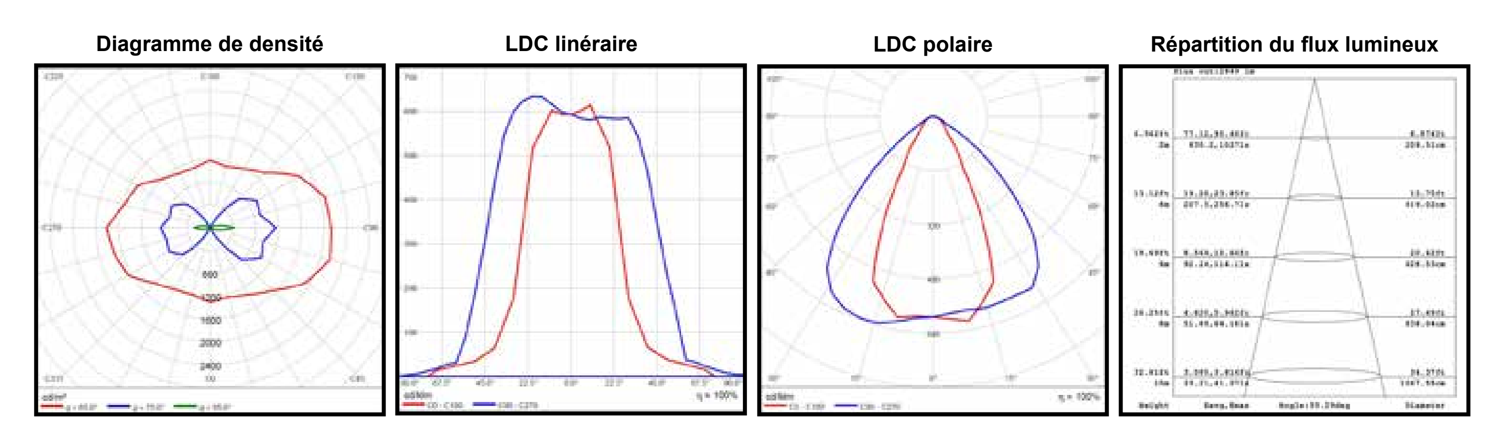
Caractéristiques physiques 180 Watts

Données photométriques 60 Watts

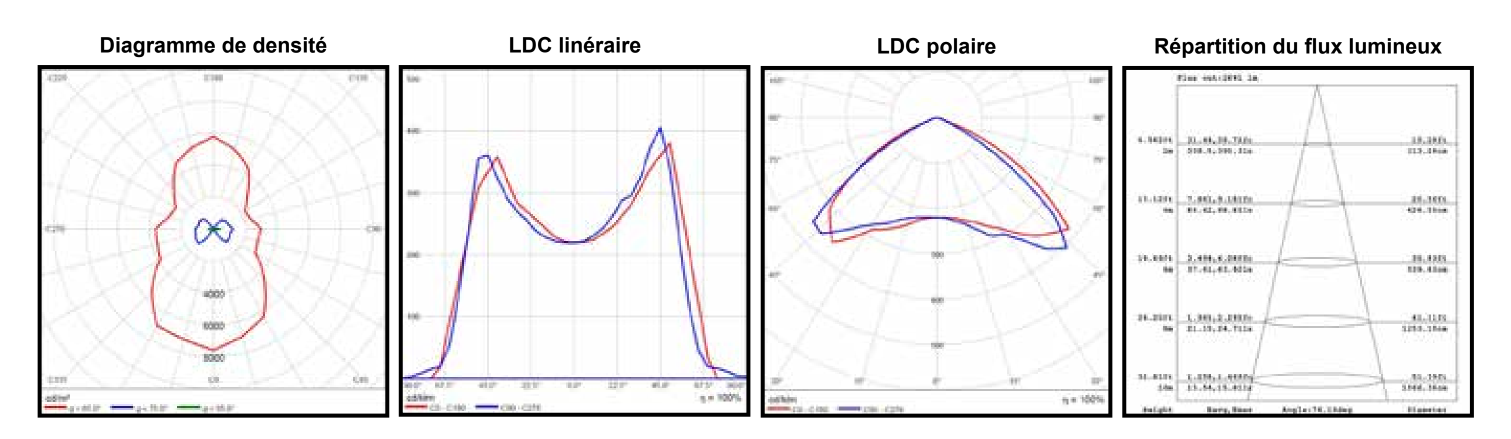
60 Watts 30 x 70 degrés



60 Watts 60 x 90 degrés

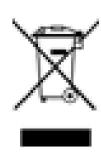


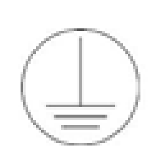
60 Watts 120 degrés







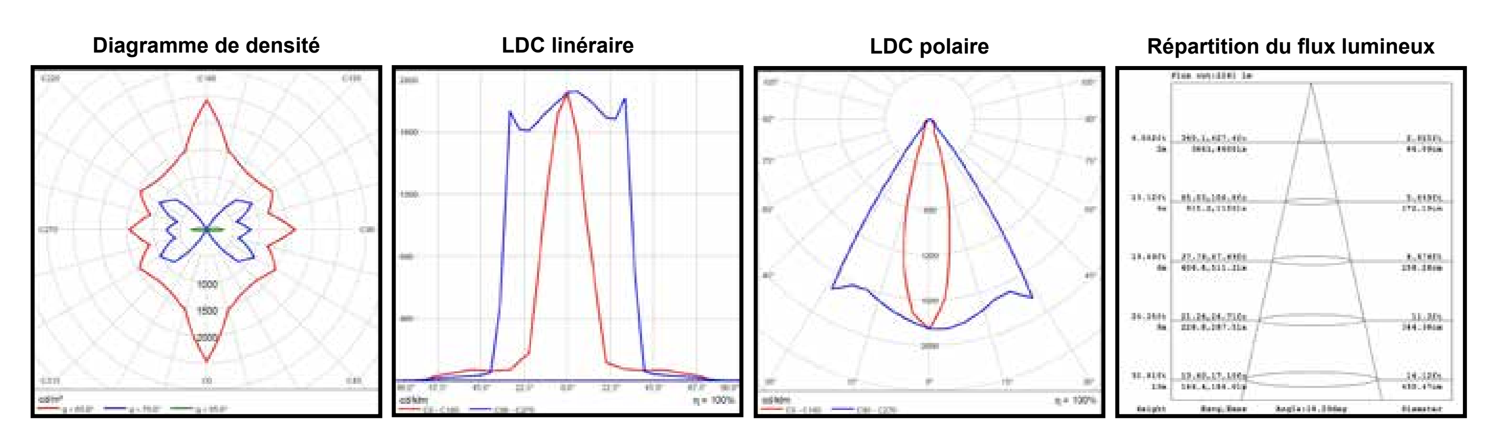




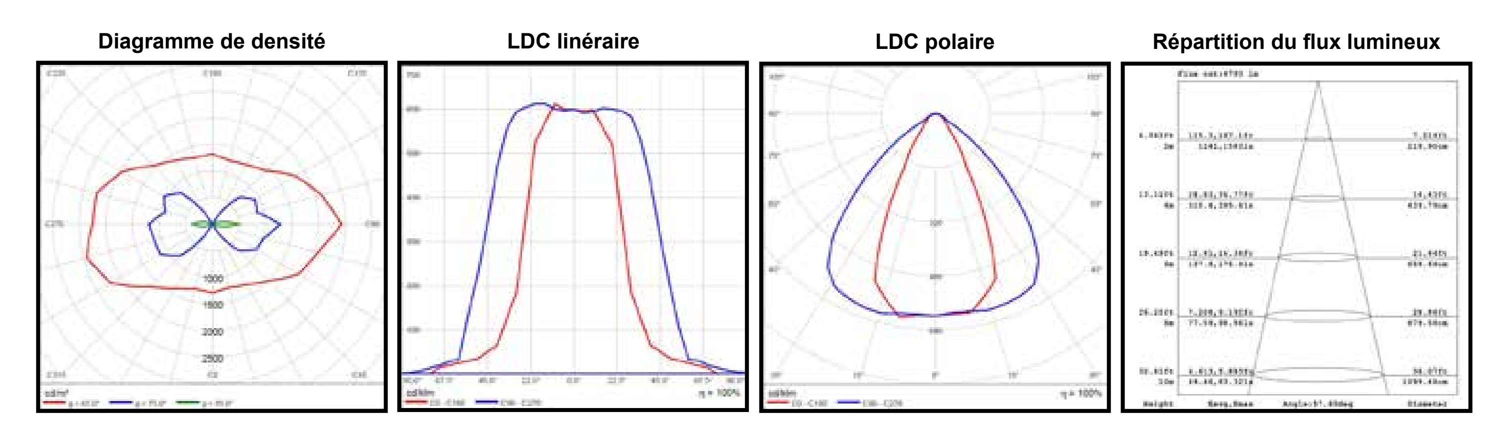


Données photométriques 90 Watts

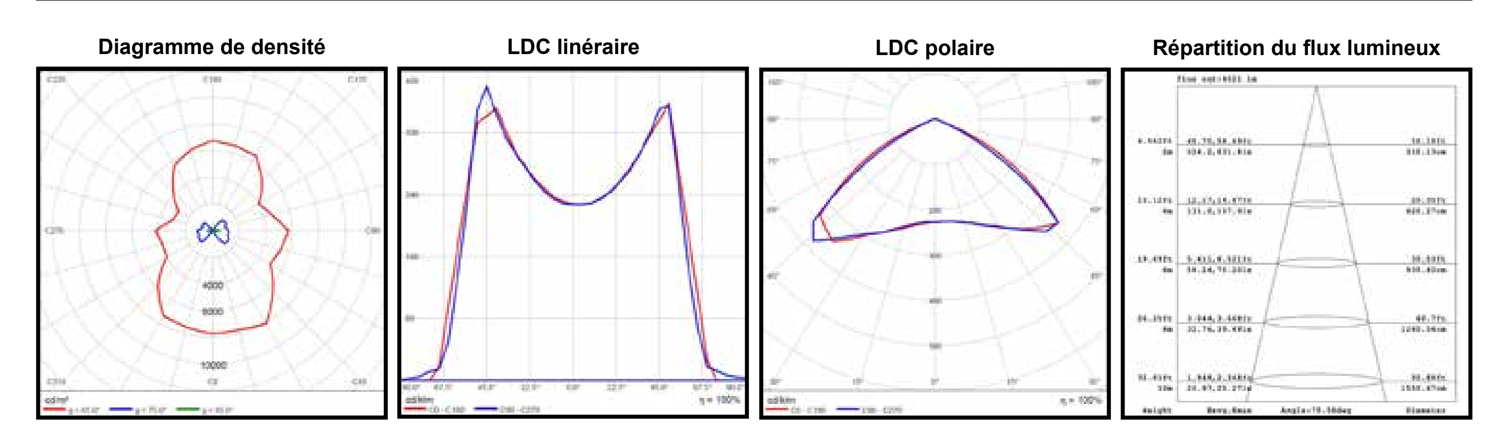
90 Watts 30 x 70 degrés



90 Watts 60 x 90 degrés

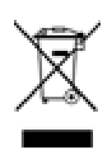


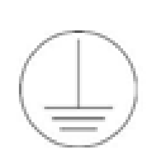
90 Watts 120 degrés







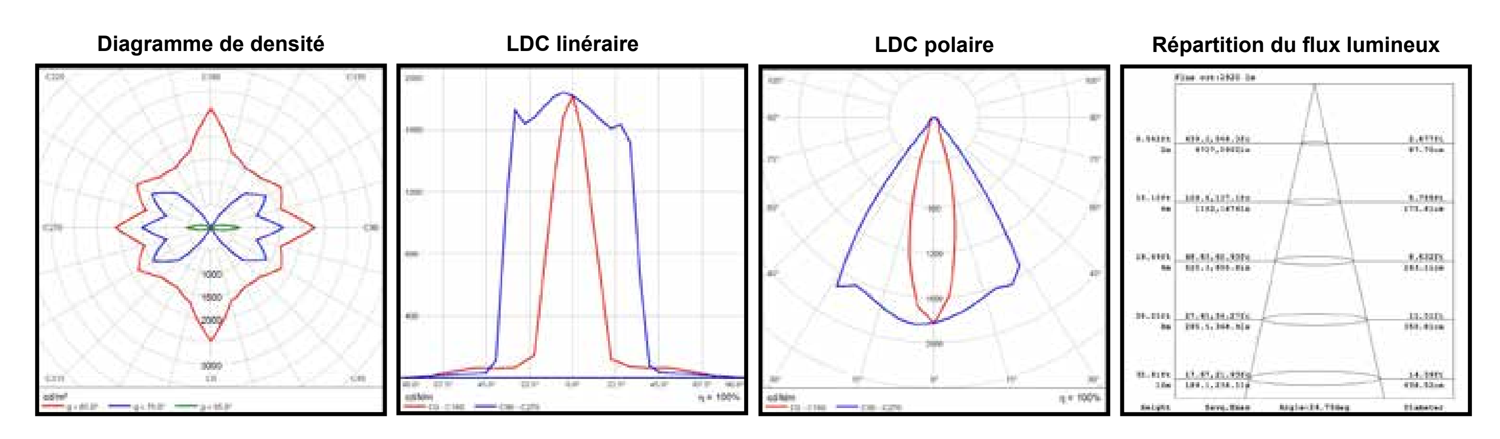




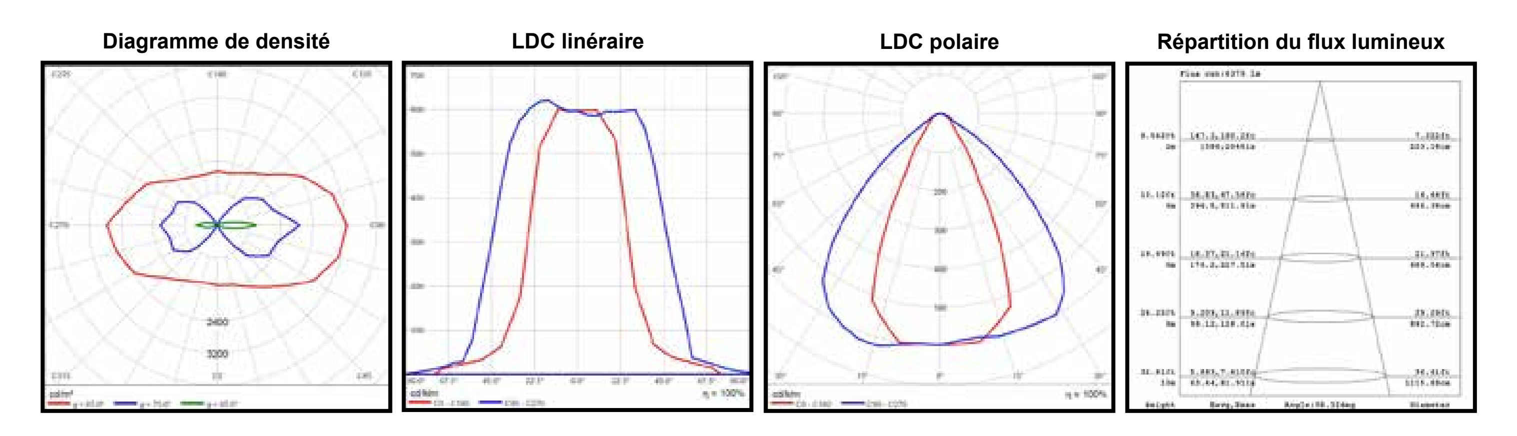


Données photométriques 120 Watts

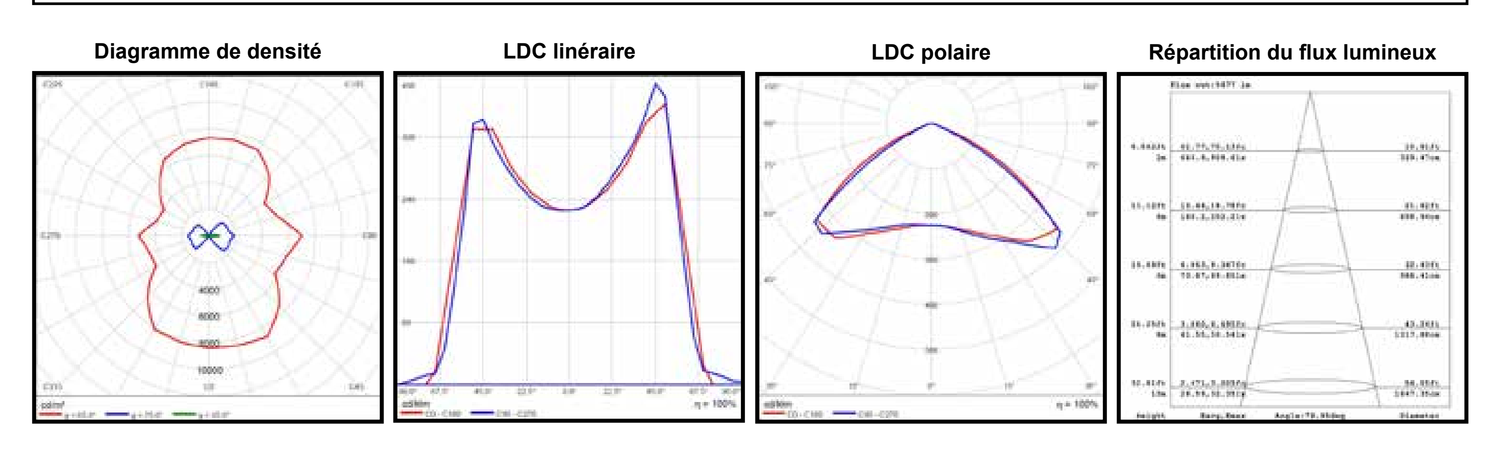
120 Watts 30 x 70 degrés

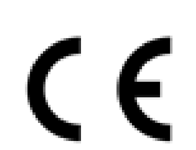


120 Watts 60 x 90 degrés

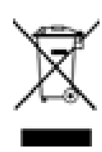


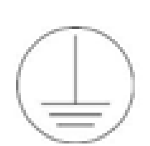
120 Watts 120 degrés









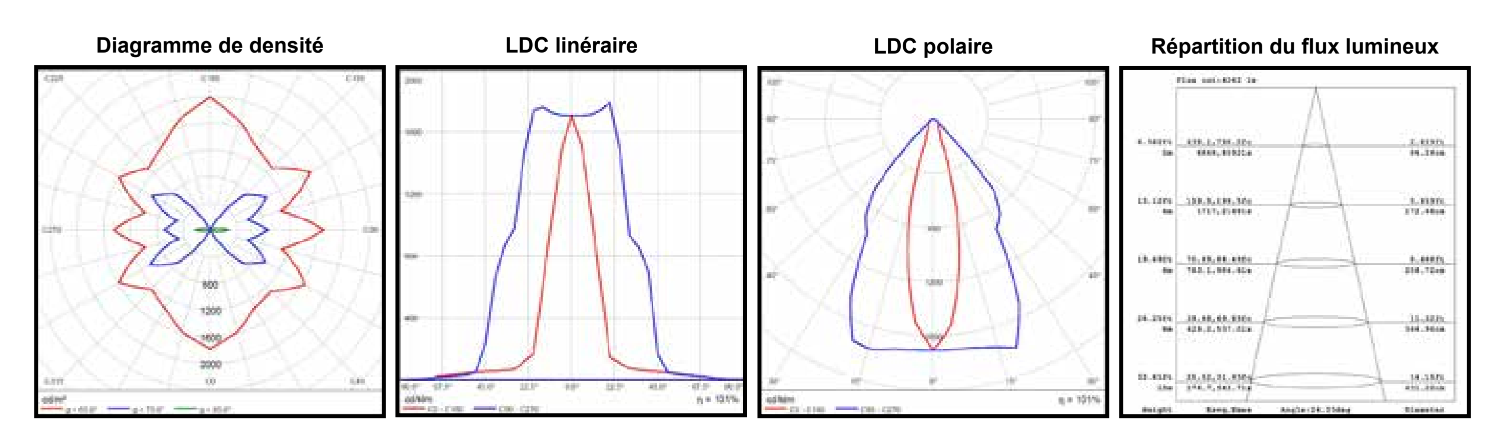




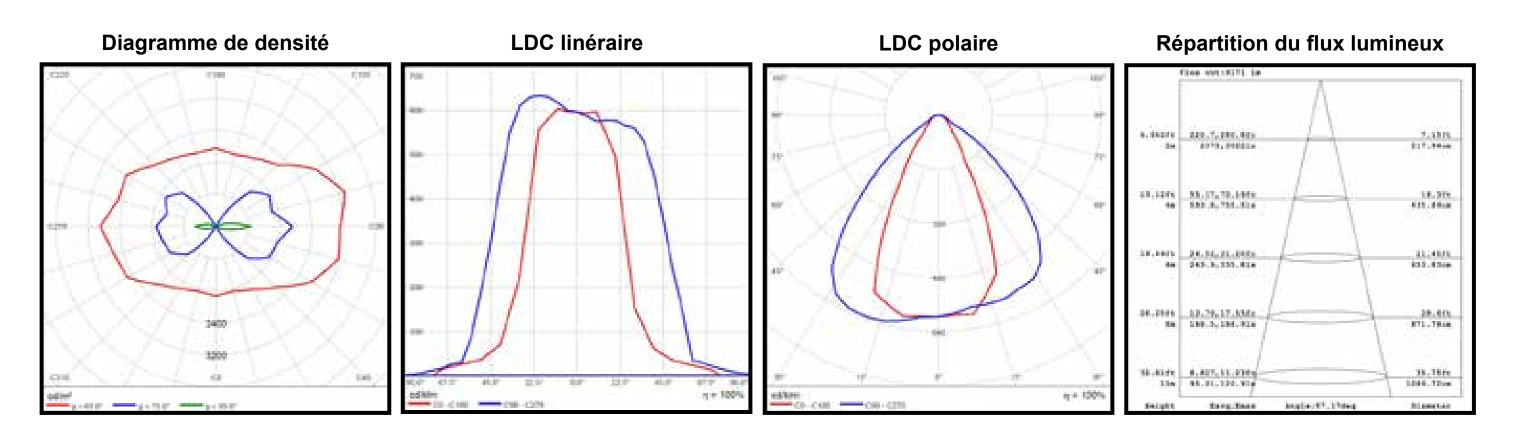
GREEN VIA - 47, rue Maurice Flandin 69003 Lyon - Tél : +33 4 72 15 76 44 - Fax : +33 4 26 69 88 15 - infos@green-via.fr
www.green-via.fr - SAS au capital de 53 000€ - N° SIRET : 523 258 697 00011 - N° TVA Int : FR77523258697 - RCS LYON

Données photométriques 180 Watts

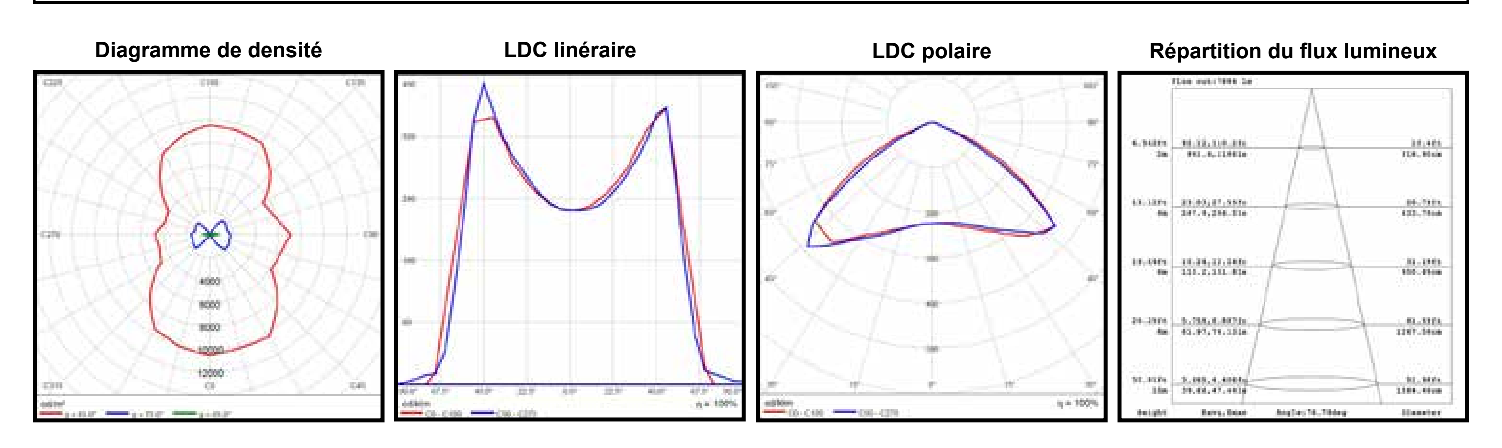
180 Watts 30 x 70 degrés



180 Watts 60 x 90 degrés

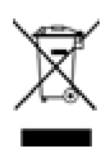
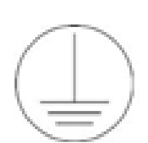


180 Watts 120 degrés








GREEN VIA - 47, rue Maurice Flandin 69003 Lyon - Tél : +33 4 72 15 76 44 - Fax : +33 4 26 69 88 15 - infos@green-via.fr
www.green-via.fr - SAS au capital de 53 000€ - N° SIRET : 523 258 697 00011 - N° TVA Int : FR77523258697 - RCS LYON

Conditions de garantie

Garantie

Conditions générales

Tous les produits LED GREEN VIA sont garantis contre tout vice de fabrication pendant une période de trois ans à partir de la date initiale d'achat.

Tous les produits LED GREEN VIA des gammes de PLAFONNIERS HIGHLIGHT COMPACT certifiés TÜV, de PLAFONNIERS HIGHLIGHT XL, de TUBES certifiés TÜV, de PANNEAUX SMART LIGHT BLANC, de PROJECTEURS STRONG LIGHT PREMIUM, de PROJECTEURS INDUSTRIELS UFO sont garantis contre tout vice de fabrication pendant une période de cinq ans à partir de la date initiale d'achat.

Dans la mesure où l'examen effectué par un technicien GREEN VIA confirme la défectuosité de l'appareil, la responsabilité de GREEN VIA en vertu de la présente garantie se limite :

- pendant la durée de garantie, à échanger gratuitement l'appareil par un appareil neuf de même type et de qualité équivalente. Les frais de transport aller-retour en tarif messagerie restent à la charge de GREEN VIA (FRANCE métropolitaine uniquement).
- dans le cas où l'appareil défaillant a été remplacé par un appareil neuf, la garantie continuera à s'appliquer comme s'il s'agissait de l'appareil initial ; la date de début de garantie reste celle de la date d'achat de l'appareil défaillant remplacé.

La présente garantie sera nulle si :

- l'appareil a été réparé ou modifié par des personnes ou sociétés non autorisées.
- l'appareil a fait l'objet d'un usage abusif, ou s'il a été utilisé de manière non conforme au mode d'emploi ou aux conditions d'emploi exprès ou implicites (tension et intensité nominales par exemple).

GREEN VIA ne pourra pas être tenu responsable de tout inconvénient, de tout frais ou dommage résultants de l'utilisation d'appareils vendus par GREEN VIA.

Pour pouvoir bénéficier de la garantie et connaître la procédure à suivre en cas de panne, veuillez contacter le service technique GREEN VIA à l'adresse mail suivante : technique@green-via.fr.

